weber.cal G

ENDUIT DE PAREMENT ÉPAIS, MANUEL, GRAIN COLORÉ GROS

- **Toutes les qualités d'un enduit à la chaux aérienne, laisse respirer le support, maniabilité aisée, luminosité des couleurs**
- **Particulièrement adapté à la restauration du bâti ancien**
- **Finitions : gratté-moyen, jeté-truelle, brossé ou traditionnelles avec grains colorés**



25 kg



Produit(s) associé(s)

- **weber.mep gobetis**
- **weber.mep plus**
- **weber nettoyant façade**
- **weber accrochage**

DOMAINE D'UTILISATION

- enduit de parement minéral à la chaux aérienne (couche de finition d'un enduit trois couches conforme à la norme NF DTU 26-1)
- rejointoiement des maçonneries de briques et de pierres apparentes

SUPPORTS

extérieurs et intérieurs

- supports anciens :
  - maçonneries de briques, moellons, pierres jointoyées recouvertes d'un corps d'enduit conforme à la norme NF P 15-201/DTU 26-1 (type **weber.mep plus**)
  - maçonneries de briques, moellons, pierres destinées à rester apparentes (cas de rejointoiement)
- supports neufs : corps d'enduit conforme à la norme NF/DTU 26-1 (type **weber.dress R**)

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer sur :
  - les surfaces horizontales ou inclinées
  - les supports en plâtre
  - les soubassements et les parties exposées aux salissures
  - un support hydrofugé ou non absorbant
  - béton

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur www.quickfds.fr/weber
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- épaisseur moyenne : de 5 à 7 mm
- temps hors d'eau : de 3 à 8 heures

Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.

IDENTIFICATION

- composition : chaux aérienne, faible quantité de liants hydrauliques, sables siliceux et calcaires, pigments minéraux
- densité de la poudre : 1,45

PERFORMANCES

- CE selon NF EN 998-1
- classe selon NF EN 998-1 : CR
- réaction au feu : A1 (incombustible)
- absorption d'eau : W1
- résistance en compression : CSII
- rétention d'eau : Re < 86 %
- module d'élasticité : < 8000 MPa
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- norme NF EN 998-1
- norme NF DTU 26-1

RECOMMANDATIONS

- protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 26-1)
- par temps chaud ou en cas de vent sec, réhumidifier l'enduit fini 24 heures après sa mise en œuvre et au-delà si nécessaire

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être propres, sains, rugueux et résistants
- toujours humidifier le support et attendre la disparition du film d'eau
- **sur les supports non recouverts d'un corps d'enduit :**
  - dégarnir les joints de maçonnerie sur 2 à 5 cm de profondeur, puis dépoussiérer. Appliquer le gobetis d'accrochage **weber.mep gobetis**, puis le corps d'enduit **weber.mep plus**, avant la finition.

Respecter les temps d'attente entre les couches tels que définis par la norme NF DTU 26-1

- **sur maçonneries anciennes revêtues d'un corps d'enduit cohésif :**
  - si l'enduit est recouvert d'un revêtement organique ou d'une peinture, l'éliminer totalement (décapage puis sablage par exemple)
  - nettoyer au jet d'eau haute pression
  - appliquer **weber antimousse** en cas de salissures végétales, rincer et laisser sécher
  - puis réaliser un gobetis avec **weber.cal G** adjuvanté avec **weber accrochage** avant la finition (1 volume de weber accrochage pour 4 volumes d'eau)
- si le corps de l'enduit n'est pas suffisamment cohésif, l'éliminer par piochage
- **sur maçonneries neuves :**
  - réaliser d'abord un corps d'enduit traditionnel d'au moins 15 mm d'épaisseur, conforme à la norme NF DTU 26-1. Le dresser à la règle et laisser la surface rugueuse
  - laisser durcir au moins 7 jours avant d'appliquer **weber.cal G**

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5 °C à +30 °C
- ne pas appliquer en plein soleil ou sous la pluie, sur support gelé, en cours de dégel ou avec risque de gel dans les 24 heures
- éviter d'appliquer des teintes soutenues en dessous de +8 °C (risque d'efflorescences)

FINITIONS / TEINTES

weber.cal G



gratté-moyen
- dès que la dureté de l'enduit le permet (de 2 à 24 heures), gratter avec un gratton à dents longues ou grand modèle
- selon l'aspect recherché, on peut aussi utiliser le tranchant de la truelle ou une brosse métallique

jeté-truelle
- appliquer de préférence en deux passes successives (dans ce cas, exécuter les deux passes dans la même demi-journée)



brossée

appliquer et dresser à la règle une passe de 10 mm d'épaisseur
après durcissement, travailler la surface de l'enduit avec une brosse dure
faire un deuxième passage avec une brosse souple pour faire ressortir les sables colorés

APPLICATION

1

- gâcher en bétonnière ou dans une auge avec 4 à 5 l d'eau par sac pendant 5 minutes
- veiller à préparer des gâchées de consistance très régulière

2

- pour la réalisation de la couche de finition
  - appliquer **weber.cal G** à la truelle ou à l'aide d'un pot de projection. Puis dresser à la règle pour obtenir une épaisseur moyenne de 8 mm pour une finition grattée

INFOS PRATIQUES

Unité de vente : sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
Consommation :
- finition gratté-moyen : de 15 à 20 kg/m²
- finition brossée : de 6 à 10 kg/m²
- finition jeté truelle : de 15 à 17 kg/m²

Format de la palette : 107x107 cm
Couleurs : 72 teintes. *Consulter le nuancier.*
Outillage : bétonnière, auge, truelle, règle, taloche plastique alvéolée, taloche éponge, gratton à dents longues ou grand modèle
Rendement moyen : en partie courante, 30 m²/compagnon servi/jour
Conservation : 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.